

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201677078
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći SI (GZW): 56 / 103
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201088450

Datum rođenja: 11.06.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 40 / 103
Posjednik: FRIDERIK HAJDINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	76	113	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	86	104	0	43
	indeks mesnatosti	g	109	0	72	106	0	34
	fitnes	g	109	0	79	110	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	81	113	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	482	0	79	368	0	40
	dnevna kol. masti	g	5.1	0	78	3.5	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.7	0	77	6.6	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	78	-0.12	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	77	-0.06	0	39
3.Meso	neto prirast	g	106	0	74	106	0	34
	randman	g	109	0	72	107	0	33
	klase mesa	g	105	0	72	102	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	68	106	0	31
	perzistencija	g	108	0	78	106	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	82	115	0	38
	broj somatskih stanica	g	115	0	78	114	0	35
	protok mlijeka	g	84	0	84	93	0	35
	mastitis	g	113	0	57	111	0	27
	ciste	g	98	0	61	97	0	29
	mirmoća kod mužnje	g	92	0	60	94	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	68	100	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	78	105	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	72	99	0	33
	vitalnost	g	114	0	67	108	0	32
	poremećaj plodnosti	g	102	0	62	105	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	80	98	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	68	98	0	33
	skupna ocj. noge	g	104	0	61	101	0	30
	skupna ocj. vime	g	107	0	81	106	0	35
	visina križa	g	98	0	77	100	0	36
	duljina leđa	g	94	0	71	97	0	34
	širina zdjelice	g	90	0	70	96	0	34
	dubina trupa	g	93	0	68	96	0	33
	položaj zdjelice	g	94	0	73	94	0	34
	kut skoč. zgloba	g	86	0	73	94	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	73	95	0	34
	putice	g	103	0	68	101	0	33
	visina papaka	g	94	0	57	95	0	29
	dulj. pred. vimena	g	106	0	68	102	0	33
	dulj. zad. vimena	g	108	0	69	107	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201677078
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći SI (GZW): 56 / 103
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201088450

Datum rođenja: 11.06.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 40 / 103
Posjednik: FRIDERIK HAJDINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	72	104	0	33
	susp. ligament	g	87	0	66	91	0	32
	dubina vimena	g	105	0	76	105	0	35
	duljina sisa	g	94	0	80	91	0	36
	debljina sisa	g	84	0	71	89	0	34
	smjer zad. sisa	g	100	0	77	102	0	35
	položaj prednjih sisa	g	103	0	84	106	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	75	99	0	34
	čistoća vimena	g	102	0	69	101	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	68	102	0	31

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2607 i 2606
R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (–)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima